

⑫ 公開実用新案公報(U) 昭61-129913

⑤ Int. Cl.⁴F 16 B 7/04
12/40

識別記号

庁内整理番号

J-7523-3J
B-6673-3J

④ 公開 昭和61年(1986)8月14日

審査請求 未請求 (全2頁)

⑥ 考案の名称 パイプ部材の連結装置

① 実 願 昭60-13403

② 出 願 昭60(1985)1月31日

⑦ 考 案 者 久 保 博 嗣 大阪市城東区今福東1丁目4番18号 株式会社伊藤喜工作
所内⑧ 出 願 人 株式会社 伊藤喜工作 大阪市城東区今福東1丁目4番18号
所

⑨ 代 理 人 弁理士 石井 暁夫

⑩ 実用新案登録請求の範囲

直線状に挿結される2本のパイプ部材に亘って
嵌挿する2枚一対のプレートを、前記両パイプ部
材の内側面にその軸線を挟んで相対向させて配設
し、前記一方のプレートには、各パイプ部材に穿
設した通孔を介してボルトを螺入し、該各ボルト
の先端にて他方のプレートを押圧する一方、該各
ボルトの基端を、前記各パイプ部材における通孔
内において係合させて成るパイプ部材の連結装

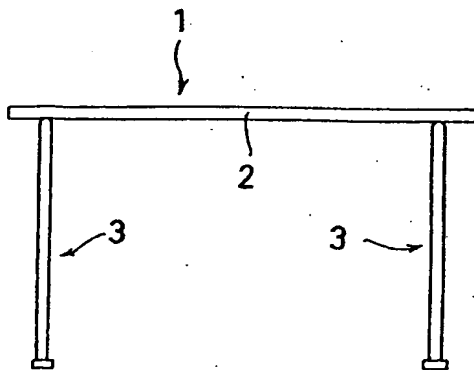
置。

図面の簡単な説明

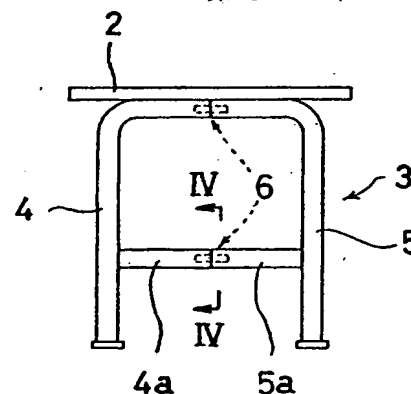
図面は本考案の実施例を示し、第1図本考案の
連結装置を示す斜視図、第2図は机の正面図、第
3図は机の側面図、第4図は第3図のIV-IV視断
面図、第5図は第4図のV-V視断面図である。

4a, 5a……パイプ部材、7, 7'……プレ
ート、9……ボルト、10……通孔、11, 11
……凹所。

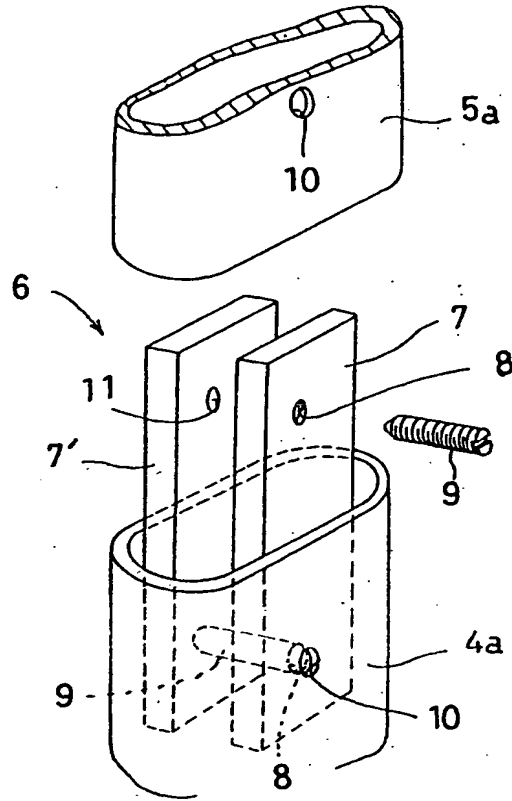
第2図



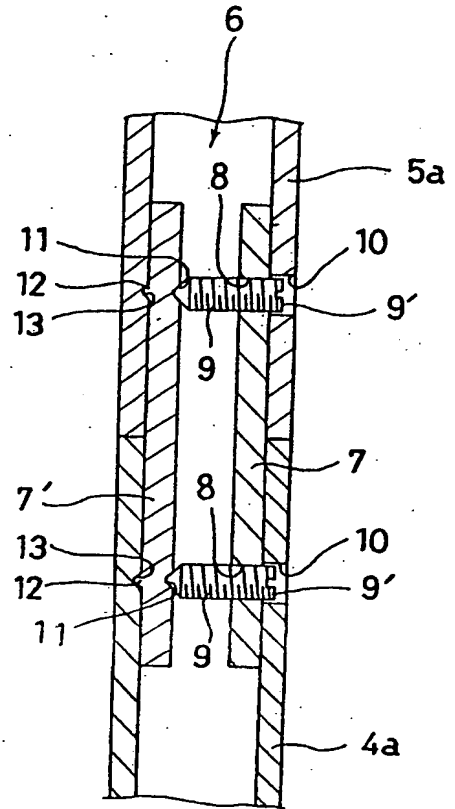
第3図



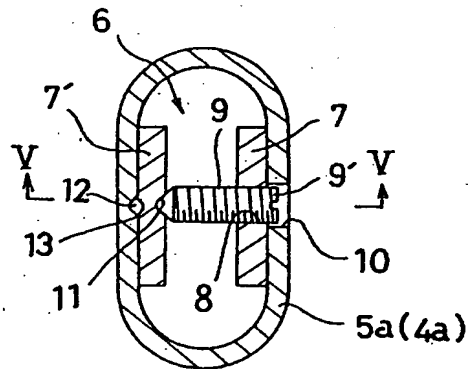
第1図



第5図



第4図



BEST AVAILABLE COPY